

ISOBUS male with cable

PUR 2x10+2x2,5+1x4x0,5 bk 8m

Męski prosty
24 V DC
ISOBUS

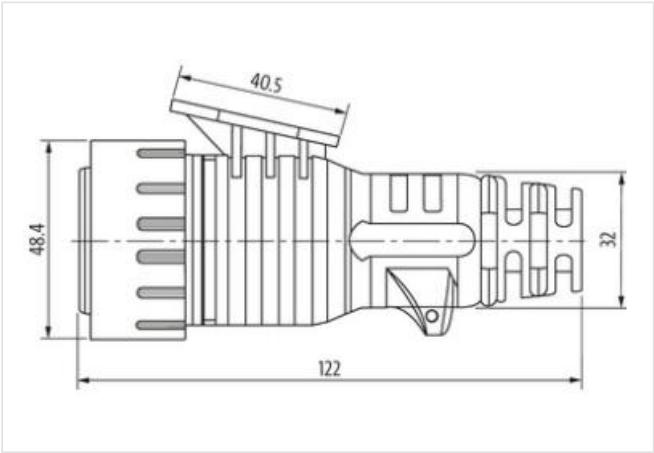
Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.
W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.
Bliższe szczegóły na życzenie.
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.
max. 3 A (0.5 mm²); max. 12 A (2.5 mm²); max. 38 A (10 mm²)

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Długość kabla	8 m
Powłoka styku	nickel plated
Materiał styk	Mosiądz
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67, IP69K
Dane handlowe	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879805261
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85444290
Dane elektryczne Zasilanie	
Napięcie robocze DC	24 V
Instalowanie Podłączenie	

Cykle wtykowe min. 100

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony, warunek dodatkowy włożone
Stopień zanieczyszczenia 3

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Materiał uszczelka Silikon
Materiał obudowa PA
Materiał mocowanie styków PA
Material overmolding PUR

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min. -20 °C
Temperatura robocza maks. 80 °C
Additional condition temperature range depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius **Attention:** Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

Identyfikacja przewodu 964
Kolor izolacji fioletowy
wire arrangement (czarny 1, czarny 2, czarny 3, czarny 4), (czerwony, zielony)
Materiał płaszcz PUR
Outer-diameter (jacket) 10 mm
Tolerance outer diameter (sheath) ± 5 %
Materiał płaszcza wewnętrznego PVC
Material wire insulation PVC
Amount wires 4
Conductor crosssection (wire) 0,5 mm²
Material wire insulation (Data) PVC
Amount wires (Data) 2
Conductor crosssection wire (Data) 2,5 mm²
Napięcie przemienne fali stojącej (żyła - płaszcz) 2,5 kV
Temperatura robocza min. (stała) -30 °C
Temperatura robocza maks. (stała) 70 °C
Temperatura robocza min. (w ruchu) -40 °C
Temperatura robocza maks. (w ruchu) 60 °C
Odporność na płomień IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Odporność na benzynę dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania
Oil resistance dobre, sprawdzić w zależności od zastosowania | DIN EN 60811-404
Promień zginania (instalowanie) x Outer diameter
Promień zgięcia (stały) x Outer diameter
Promień gięcia (w ruchu) 8 x Outer diameter